



# Problematiche di benessere – Suini da carne

## Benessere fisico

Questione relativa al benessere	Problema	Soluzione
Confinamento	Spazio ridotto, permette solo di distendersi in posizione di decubito sternale	Seguire i requisiti di spazio previsti dall'equazione allometrica per l'espressione di attività fisica
Lesioni alla faccia (suietti)	Competizione tra i suietti appena nati per la disponibilità di latte e capezzoli	Selezionare le scrofe per privilegiare gravidanze con un numero sostenibile di suietti e buone condizioni di salute. Assicurare una buona alimentazione della scrofa e fornire mangimi supplementari ai suietti. Avvicinare manualmente i suietti appena nati alle mammelle durante la suzione. Fornire alle scrofe spazio per muoversi per aumentare la produzione di latte
Morsicatura delle code	Lesioni e infezioni a coda, colonna vertebrale e organi interni, con conseguente aumento della mortalità	Fornire substrati investigabili, commestibili e manipolabili per occupare i suini per il 15-20% del tempo; valutare e risolvere i fattori di rischio multifattoriali. Utilizzare razze meno inclini a mordere la coda
Zoppie – tassi tipici del 20% di zoppie	Pavimentazione non appropriata, soprattutto fessurata; pavimenti bagnati e scivolosi	Fornire lettiera di paglia (o simili) per le aree di riposo e tappeti di gomma per le aree di attività; garantire un buon drenaggio
Comfort fisico	Nessuna lettiera; spazio ridotto	Fornire lettiera e spazi adeguati
Comfort termico	Stress da calore/freddo al coperto, ammoniacca  Scottature solari se allevati all'aperto	Garantire un'adeguata ventilazione e controllo della temperatura  Fornire ai suini all'aperto riparo, ombra e stagni/pozze d'acqua per raffreddare e proteggere la loro pelle. Utilizzare razze idonee all'ambiente in cui si trovano
Selezione per un alto tasso di crescita	Zoppie, problemi cardiovascolari	Includere elementi di benessere nel programma di selezione o utilizzare razze con migliori prestazioni in termini di salute/benessere
Monitoraggio della salute	Tutte le problematiche di salute e malattie, se non vengono misurate non possono essere migliorate o suddivise	Sviluppare un piano sanitario per monitorare l'insorgenza di malattie e le prestazioni in termini di benessere; fissare obiettivi e pianificare azioni per ridurre i tassi di incidenza

**Benessere mentale**

Questione relativa al benessere	Problema	Soluzione
Ambienti sterili	Noia, aggressività, morsicatura indirizzata a code e orecchie	Fornire substrati investigabili, commestibili e manipolabili e un ambiente vario che occupi i suini per tutto il ciclo di vita
Paura	Gli individui di rango inferiore nella gerarchia sociale hanno paura di unirsi al gruppo  Comportamento volubile dovuto alla paura dell'uomo	Fornire barriere o aree di rifugio, dove i suini possono sfuggire agli aggressori  Garantire interazioni positive tra uomo e animale: utilizzare pannelli/bandiere per la movimentazione degli animali, non usare pungoli elettrici, agire in modo calmo e prevedibile
Mutilazioni – causa di dolore e stress	Taglio dei denti, taglio della coda e castrazione poco dopo la nascita	Evitare le mutilazioni fornendo un ambiente adatto alle esigenze degli animali. Se possibile, procedere con la macellazione prima dell'inizio della pubertà; rilevare l'odore di verro tramite il naso elettronico o eliminare l'odore di verro tramite la vaccinazione per ritardare la pubertà

**Comportamento naturale**

Questione relativa al benessere	Problema	Soluzione
Comportamenti anomali	Morsi a coda e orecchie; morsi a strutture e attrezzature	Fornire substrati investigabili, commestibili e manipolabili e un ambiente vario che occupi i suini per tutto il ciclo di vita
Aggressività	Lesioni cutanee e zoppie	Se si mescolano i gruppi, fornire ampio spazio, con lettieri morbide e barriere per nascondersi dai suini aggressivi. Tenere i suini preferibilmente in gruppi stabili (evitare di mischiarli)
Comportamento di monta	Lesioni e stress	Segregare maschi e femmine. Utilizzare la vaccinazione per ritardare la pubertà e ridurre il comportamento sessuale
Limitazione dell'espressione comportamentale specie-specifica	Mancanza di materiale da foraggiamento per tenere occupati i suinetti  Mancanza di spazio per lo sviluppo di aree funzionali al coperto  Comportamento di allattamento e suzione limitato nelle gabbie parto	Fornire substrati investigabili, commestibili e manipolabili e un ambiente vario che occupi i suini per tutto il ciclo di vita  Calcolare lo spazio disponibile utilizzando l'equazione allometrica. Prevedere aree funzionali separate per mangiare, defecare, riposare e fare attività  Utilizzate sistemi di allattamento libero